

450100-02829
PTO/SB 106 (5-00)
Approved for use through 10/31/02. OMB 0551-0032
Patent and Trademark Office: U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出版宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣言書

私は、以下に記名された長明者として、ここに下記の通り宜含する:	As a below named inventor. I hereby declare that:
私の住所、郵便の宛先そして国際は、私の氏名の後に記載された強 りである。	My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name:
下記の名称の発明について、特許環球範囲に記載され、且つ特許が 求められている発明主題に関して、私は、最初、最先且つ唯一の希明 者である(唯一の氏名が記載されている場合)か、或いは最初、最先 且つ共同発明者である(複数の氏名が記載されている場合)と話じて いる。	I believe I am the original, first and sole inventor if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled.
	DIGITAL BROADCASTING RECEPTION SYSTEM, DIGITAL BROADCASTING RECEIVER DISPLAY, PRINTER AND PRINTING METHOD
	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
上記見明の明確書はここに影付きれているが、下記の額がチェック されている場合は、このほうでない:	was filed on November 3, 2000 as United States Application Number of 09/706,116 PCT International Application Number and was amended on
□の日に出版され、 この出版の米国出版者号またはPCT国委出版者号は、	(if applicable).
であり、且つ の日に補正された出蔵(腹当する場合)	_
	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
私は、上記の補正書によって補正された、物許請求範囲を含む上記 明練書を検付し、且つ内容を理解していることをここに表明する。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.
私は、連邦規則法典第37編規則1、56に定義されている。特許 4について食品な何能を関示する電路があることを認める。	

Burden Hour Statement. This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the need of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to Chief Information Officer, U.S. Patent and Trademark Office, Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks. Washington, DC 20231.



Japanese Language Declaration

日本語宜言書

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出議または発明者証の 治臓、或いは米型以外の少なくとも一国を措定している米国は興用3 5星期86日系(O)によるPCT国際出版について、同第119条(D) (4) 祖又は第385条(1) 収に基づいて観光電を主張するとともに、 祖先権を主張する本出版の出版日よりも前の出版日を有する外国での 特許出願または発明者征の出版、収いはPCT関係出版については、 いかなる出現も、下記の仲内をチェックすることにより示した。

Prior Foreign Application(s)

外国での先行出版	lenon
11-314289	<u>Japan</u> (Country)
(Number)	(EDCA)
(雪号)	(188-627
(Number)	(Country)
(電台)	(四名)
(Number)	(Country)
(電子)	(国名)
(Number)	(Country)
(番号)	(图名)
(Number)	(Country)
(美号)	(日名)
(Number)	(Country)
(本母)	(国名)

ж

(Application No.) (出資番号)

(Filing Date) (HI II I)

私は、ここに、下記のいかなる米国出里についても、その米国法 奥第35最級120条に基づく利益を主張し、又米関を指定するいかなるFCT国際出版についても、その資第385条(c)に基づく利益 を主張する。また、本出版の合物計論求の範囲の主題が、米国法典第 35編集112条第1款に規定された整様で、先行する米国出版又は PCT国際出版に関示されていない場合においては、その免行出版の 出国ゴと本国内出取日またはP C T 国該出議日との間の期間中に入手 もれた情報で、進彦規則決敗第37駆規則1.58に定義をれた特許 住に関わる重要な情報について同示義器があることを承認する。

(Application No.) (出版書号)

(Filing Date) (田紅田)

私は、ここに表明された私日身の処職に係わる原途が真実であり 且っ情報と信ぎることに基づく理论が、実践であると信じられること を宜言し、さらに、故窓に盧偽の護述などを行った場合は、米国決典 第18編集1001条に基づき、罰金または拘禁、若しくはその孫方 により必嗣され、またそのような意念による重義の鍵送は、本出版主 たはそれに対して発行されるいかなる特許も、その有効性に問題が生 ずることも採択した上で症迹が行われたことも、ここに宜言する。

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code. Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate or PCT international application having a filing date before that of the application for which priority is claimed.

Priority Not Claimed A ...

	W/WEEM'S
4 November 1999 (Day/Month/Year Filed)	
(Day/Month/Year Filed)	.
(Day/Month/Year Filed)	
(Day/Month/Year Filed)	۵
(Day/Month/Year Filed)	
(Day/Month/Year Filed)	a
(22)	

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 119(e) of any United States provisional application(s) listed below.

(Application No.) (出題番号)

(Filing Date) (田園田)

I hereby claim the benefit under Title 35. United States Code, Section 120 of any United States application(s), or 365(c) of any PCT international application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Section 112. I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT international filing date of application.

(Status: Patented, Pending, Abandoned) (項权:特許計可、係屬中、放復)

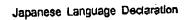
I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful felse statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.





日本語宣言書

委任状: 私は本出版を審査する手続を行い、且つ米国特許商額庁と の全ての実務を遊行するために、配名された発明者として、下配の弁 節士及び/または弁理士を任命する。(氏名及び整理番号を配象する こと)	the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact al business in the Palent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number) WILLIAM S. FROMMER. Registration No. 25,506 and DENNIS M. SMID, Registration No. 34,930
書類送付先	Send Correspondence to: WILLIAM S. FROMMER, Esq. c/o FROMMER LAWRENCE & HAUG LLP 745 Fifth Avenuc New York, New York 10151
直通電話連絡先: (氏名及び電話番号)	Direct Telephone Calls to: (212) 588-0800 To the attention of: WILLIAM S. FROMMER
	Full name of sole or first inventor
唯一または第一発明者氏名	Toshio NARUSHIMA inventor's signature Date
	Joshto Marushima May 2, 2001
売明者の著名 B付	Residence Previous Residence
住所	Kanagawa, Japan Citizenship
国特	Post Office Address:
郵便の宛先	Sony Corporation 7-35 Kitashinagawa 6-Chome Shinagawa-Ku, Tokyo 141, Japan
第二共同発明者がいる場合、その氏名	full name of second joint inventor, if any Yoshio KITAMURA
第二共政発明者の著名	Second Inventor's signature Date (15hio Listamura May 9, 200)
住所	Residence Kanagawa, Japan
国有	Citizenship
郵便の宛先	Post Office Address
	Sony Corporation 7-35 Kitashinagawa 6-Chome Shinagawa-Ku, Tokyo 141, Japan
(第三以下の共同発明者についても同様に記載し、著名をすること)	(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors)







日本語宣言書

委任状: 私は本出願を審査する手視を行い、且つ米国特許商標庁と の全ての業務を遂行するために、配名された発明者として、下配の弁 農士及び/または弁理士を任命する。 (氏名及び整理番号を配象する こと)	POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact al business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number)
●類送付先	WILLIAM S. FROMMER, Registration No. 25,506 and DENNIS M. SMID. Registration No. 34,930
	Send Correspondence to: WILLIAM S. FROMMER, ESQ. c/o FROMMER LAWRENCE & HAUG LLP 745 Fifth Avenuc New York, New York 10151
直通電話連絡先:(氏名及び電話番号)	
	Direct Telephone Calls to: (212) 588-0800 To the attention of: WILLIAM S. FROMMER
第三共同発明者がいる場合、その氏名	Full name of third joint inventor, if any
	Yuji KAWAMURA
第三共同発明者の著名 日付	Third inventor's signature Date
	Yusi Kamanura Mey 2, 2001
住所	Residence
ECDI	V Issau
	Kanagawa, Japan Citizenship
国籍	CHACAGINA
	Japan Office Address
郵便の宛先	Post Office Address:
	Sony Corporation
	7-35 Kitashinagawa 6-Chome Shinagawa-Ku. Tokyo 141, Japan
•	Shinagawa-Ku. 10kyo 141, 144
第四共同発明者がいる場合、その氏名	Full name of fourth joint inventor, if any
第四共同発明者の著名	Makoto NIIOKA Date
Alexandre and a second	Fourth inventor's signature
A.C.	makoto Muoka May 8, 2001
在所	Residence
	Tokyo, Japan
副権	Citizenship
郵便の充先	Japan Post Office Address:
	Sony Corporation
	7-35 Kitashinagawa 6-Chome
	Shinagawa-Ku, Tokyo 141, Japan
(第五以下の共同発明者についても同様に記載し、著名をすること)	(Supply similar information and signature for fifth and subsequent

(Supply similar information and signature for fifth and subsequent joint inventors)